SMC Networks

EZ Networking™

Wireless Cable/DSL Broadband Router

EZ 3-Click Installation - Wireless Cable/DSL Broadband Router
EZ 3-Click-Installation - Wireless Kabel-/DSL-Breitband-Router
Installation EZ 3-Click - Routeur haut débit Câble/DSL sans fil
Instalación EZ 3-Click - Router de banda ancha de cable/DSL con acceso inalámbrico
Installazione EZ 3-Click - Router a banda larga wireless via cavo/DSL
EZ 3-Click-installation - Bredbandsrouter, trådlös/DSL

Quick Installation Guide
Installationskurzanleitung
Guide d'installation rapide
Guía de inicio rápido
Guida rapida all'avvio
Snabbinstallation

SMC Networks

Model Number: SMC2404WBR
Publication Number: 150200006400A
Edition Number: E022002-R01 F1.0
Part Number: 01-111366-007
Issue: March 2003

SMC2404WBR

Contents

English 2 - 8

Deutsch 9 - 15

Français 16 - 22

Español 23 - 29

Italiano 30 - 38

Svenska 39 - 45

Compliances, Copyright & Notes 46 - 50

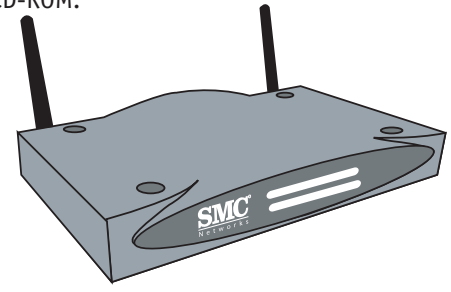
English

Step 1... Unpack

Barricade™ Turbo Wireless Cable/DSL Broadband Router SMC2404WBR

Thank you for choosing the SMC Networks Wireless Cable/DSL Broadband Router. This Quick Installation Guide provides simple setup instructions. For more additional information, see the manual included on the CD-ROM.

Note: If the PC you are running this installation utility from has a static IP address, you will need to change the IP settings to DHCP. For information on how to do this, please see the manual.



Box Contents:

- One Barricade™ Turbo Wireless Broadband Router
- One AC 5V Power Adapter
- One Ethernet Cable
- One Quick Installation Guide
- One Installation and Documentation CD-ROM

Before you begin verify the following:

- All of the box contents are included.
- At least one windows-based computer has a CD-ROM Drive*.
- You have any additional CAT-5 Ethernet cables required to connect other computers.
- Each computer has an internal or external Ethernet Network adapter correctly installed.
- A Cable/DSL modem is installed and the Internet connection is working on at least one computer.

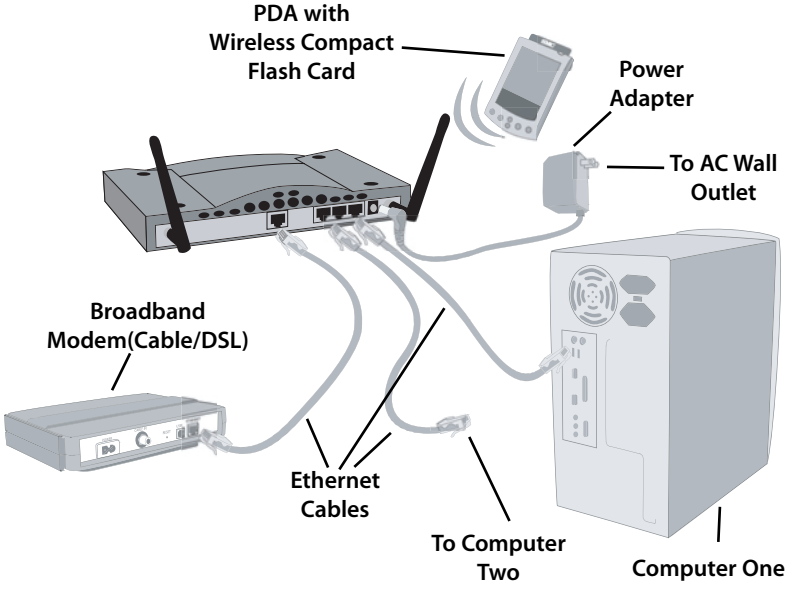
***Note**: A CD-ROM drive is only required if you want to use the EZ 3-Click Wizard application to configure your Barricade™ Turbo. The process can be completed manually through the web interface. Directions are outlined in the manual.

Step 2... Get Connected

Connect all of the computers that you want to have share your Internet connection. This is necessary to detect that each device is properly connected. It is safe to connect and disconnect Ethernet cables from your computer(s), Barricade™ Turbo, or broadband modem when it is turned on.

Use the diagram below to assist you with setting up your network:

Note: Please use standard Category 5 (CAT-5) Ethernet cables with RJ-45 connectors.



English

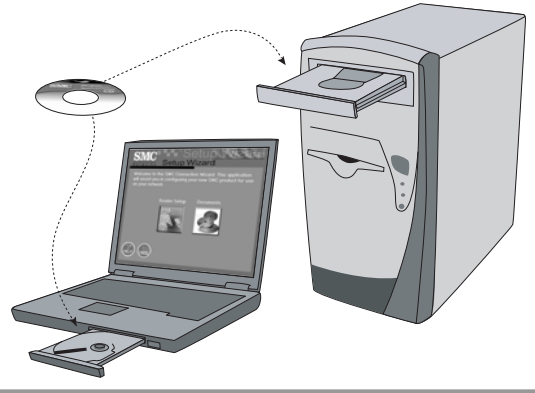
Step 3... Begin

Once you have all of your computers connected, you are ready to install the EZ 3-Click Installation Wizard.

- Remove the CD-ROM from the box.
- If the computer is off, turn it on.
- When the computer boots up, insert the CD-ROM into the CD-ROM drive of the computer that is connected to the Barricade™ Turbo.

Note: The screen below will appear only if the Autorun feature is enabled. If the EZ 3-Click Installation Wizard does not start automatically, follow the steps below to start the program:

1. Double-click the [My Computer] icon.
2. Double-click on CD-ROM or Compact Disc icon to view the contents of the CD.
3. Click on the [EZ Install] Icon to launch the program.



Macintosh Users!

If you are setting up the Barricade™ Turbo Router in an ALL Macintosh network, please see Appendix A for specialized directions on configuring and setting up the Barricade™ manually. The EZ 3-Click Installation Wizard is not compatible with the MacOS.

English

English

Configuring Your Macintosh Computer

Once you have connected the Barricade™ Turbo Router to your Broadband modem, then connect your Macintosh to the Barricade™ Turbo, you are ready to configure your computer to connect to your Barricade™ Turbo.

Once you have connected these devices, using CAT-5 Ethernet cabling, please check the Barricade™ Turbo port lights to verify that you have a good connection.

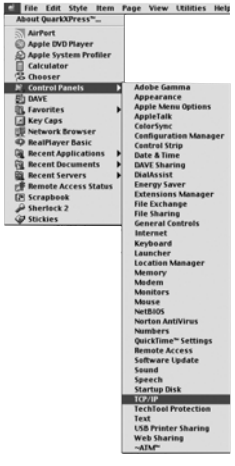
- The WAN light verifies that you have good connection from your broadband modem to the Barricade™ Turbo.
- The PORT light verifies that you have a good connection between a computer and the Barricade™ Turbo. This light will also display the connection speed (10Mbps or 100Mbps).

If you connect all the devices together and don't get a valid WAN / PORT light status, then please check the cables.

Once you have verified that you have a good network connection to all of your devices, then you will need to check your computers network settings. To do this, please follow the following steps:

Step 1 - Configure TCP/IP Settings

1. Pull down the [Apple] Menu, then click the [Control Panels] option and select [TCP/IP].



2. In the TCP/IP dialog box, make sure that [Ethernet] is selected in the [Connect Via:] field.

If the [Using DHCP Server] is already selected in the [Configure] field, then your computer is already configured for a DHCP connection. Please verify your IP information against the information outlined below:

- IP address is now 192.168.2.xxx (Where xxx is a number from 1-253).
- Subnet Mask is 255.255.255.0.
- Default Gateway is 192.168.2.1.

If you have that information listed in your IP information then you are ready to configure the Barricade™ Turbo. Please go to:
Step 2 – Disable HTTP Proxy.

If not, then please continue with the steps below.

3. Set the [Configure] option to [Using DHCP Server], then close the TCP/IP dialog box and you will be prompted to save the settings.

4. Click the [Save] button to save the new changes.

Save changes to the current configuration?
Saving the changes may interrupt any TCP/IP services currently established.
Don't Save
Cancel
Save

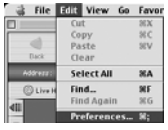
English

Step 2 - Disable HTTP Proxy

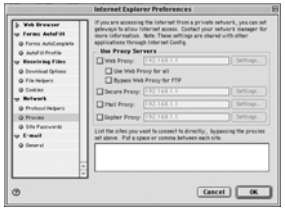
Once you have a valid IP address on your computer, you are ready to configure the Barricade™ Turbo for your Internet Provider. Before you can access the web-based administration page, you will need to verify that the HTTP Proxy feature of your Web browser is disabled.

To do this, please follow the steps below depending on the browser you are using.

Internet Explorer



1. Open Internet Explorer and click [Stop]. Click [Edit] and select [Preferences].



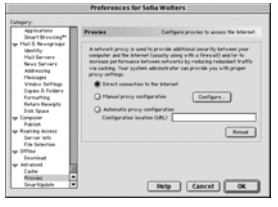
2. In the Internet Explorer Preferences window, under Network, select [Proxies].

3. Uncheck all checked boxes and click [OK].

Netscape

1. Open Netscape and click [Stop]. Click [Edit] and select [Preferences].

2. In the [Preferences] dialog box, on the left-hand column labeled [Category], click the [Advanced] option.



3. Under the [Advanced] category, select the [Proxies] option.

4. Select [Direct Connection to the Internet] option and click [OK].

Step 3 – Configure the Barricade™ Turbo

When you can access the web-based Administration page, follow the configuration steps outlined in the manual. Because the Barricade™ Turbo uses a platform-independent design, the configuration for Windows-based machines is the same for computers running on Apple OS.

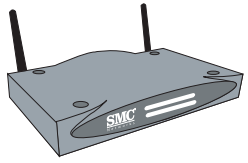
Schritt 1... Auspacken

Deutsch

Barricade™ Turbo Wireless Kabel-/DSL-Breitband-Router SMC2404WBR

Danke, dass Sie sich für den Wireless Kabel-/DSL-Breitband-Router von SMC Networks entschieden haben. Dieses Handbuch enthält eine einfache Konfigurationsanleitung. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch auf der CD-ROM.

Hinweis: Wenn der PC, von dem Sie dieses Installationshilfsprogramm ausführen, über eine statische IP-Adresse verfügt, müssen Sie die IP-Einstellungen in DHCP ändern. Weitere Informationen zu den hierzu erforderlichen Schritten finden Sie im Handbuch.



Lieferumfang:

- Ein Barricade™ Turbo Wireless-Breitband-Router
- Ein Netzteil mit 5V Wechselstrom
- Ein Ethernet-Kabel
- Eine Installationskurzanleitung
- Eine Installations- und Dokumentations-CD-ROM

Prüfen Sie vor Beginn Folgendes:

- Der Packungsinhalt ist vollständig.
- Mindestens ein Windows-basierter Computer verfügt über ein CD-ROM-Laufwerk*.
- Sie verfügen über alle zusätzlichen Ethernet-Kabel (Kat. 5), die für den Anschluss an andere Computer erforderlich sind.
- An jedem Computer ist ein interner oder externer Ethernet-Netzwerkadapter ordnungsgemäß installiert.
- Ein Kabel-/DSL-Modem ist installiert und mindestens ein Computer hat eine Internet-Verbindung.

***Hinweis:** Ein CD-ROM-Laufwerk ist nur erforderlich, falls Sie Ihren Barricade™ Turbo mit dem EZ 3-Click-Installationsassistent konfigurieren möchten. Der Prozess kann manuell über die Web-Schnittstelle beendet werden. Anweisungen hierzu finden Sie im Handbuch.

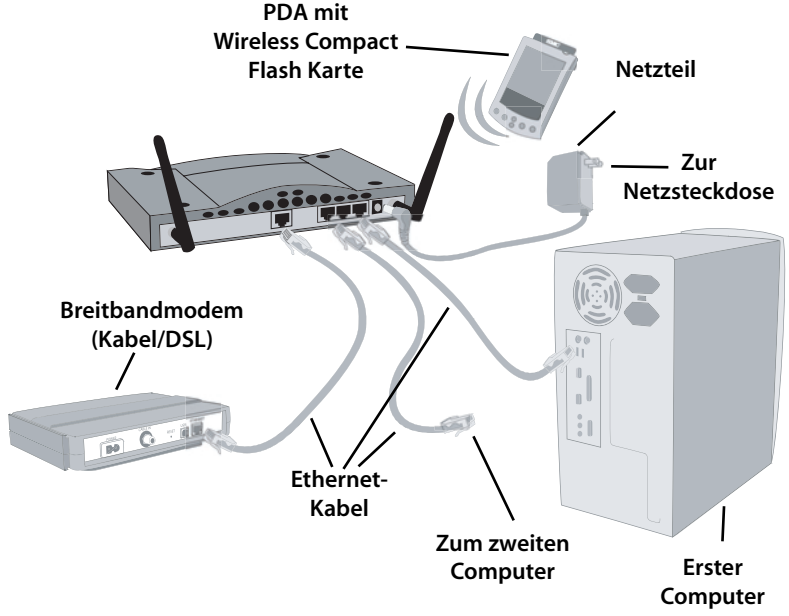
Schritt 2... Anschließen

Deutsch

Schließen Sie alle Computer an, die Ihre Internet-Verbindung nutzen sollen. Dies ist notwendig, um zu prüfen, ob alle Geräte ordnungsgemäß angeschlossen sind. Sie können Ethernet-Kabel problemlos sicher mit Ihrem Computer bzw. mit Ihren Computern, Ihrem Barricade™ Turbo oder Breitbandmodem verbinden oder die Verbindung trennen, während diese Geräte eingeschaltet sind.

Richten Sie Ihr Netzwerk mit Hilfe des nachstehenden Diagramms ein:

Hinweis: Bitte verwenden Sie Ethernet-Kabel der Kategorie 5 (Kat. 5) mit RJ-45-Steckern.

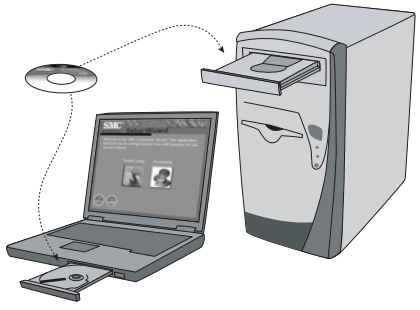


Wenn Sie alle Computer verbunden haben, können Sie den EZ 3-Click-Installationsassistenten installieren.

- Nehmen Sie die CD-ROM aus dem Paket.
- Wenn der Computer ausgeschaltet ist, schalten Sie ihn ein.
- Legen Sie die CD-ROM beim Start des Computers in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein, der mit dem Barricade™ Turbo verbunden ist.

Hinweis: Der nachstehende Bildschirm wird nur angezeigt, wenn die Autostartfunktion aktiviert ist. Wenn der EZ 3-Click-Installationsassistent nicht automatisch startet, befolgen Sie die unten aufgeführten Schritte, um das Programm zu starten:

1. Doppelklicken Sie auf das Symbol [My Computer] (Arbeitsplatz) auf Ihrem Desktop.
2. Doppelklicken Sie auf die CD-ROM- oder das CD-Symbol, um den Inhalt der CD anzuzeigen.
3. Klicken Sie auf [EZ Install] (Installation), um das Programm zu starten.



Hinweis für Macintosh-Benutzer:

Wenn Sie den Barricade™ Turbo Router in einem Netzwerk mit ausschließlich Macintosh-Computern einrichten, lesen Sie bitte in Anhang A die speziellen Anweisungen zur manuellen Konfiguration und Einrichtung des Barricade™. Der EZ 3-Klick-Installationsassistent ist nicht mit MacOS kompatibel.

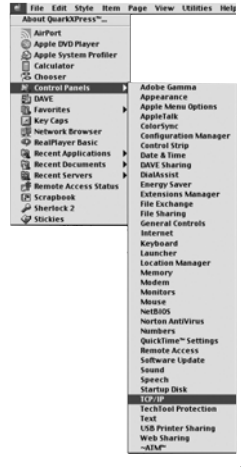
Konfiguration Ihres Macintosh-Computers

Nachdem Sie den Barricade™ Turbo Router mit Ihrem Breitbandmodem und dann Ihren Macintosh mit dem Barricade™ Turbo verbunden haben, können Sie Ihren Computer für die Verbindung zu Ihrem Barricade™ Turbo konfigurieren.

Nachdem Sie diese Geräte mit Ethernet-Kabel (Kat. 5) verbunden haben, prüfen Sie bitte die Port-LEDs des Barricade™ Turbo, um eine ordnungsgemäße Verbindung sicherzustellen.

- Die WAN-LED zeigt an, dass von Ihrem Breitbandmodem zum Barricade™ Turbo eine korrekte Verbindung besteht.
- Die PORT-LED zeigt an, dass zwischen einem Computer und dem Barricade™ Turbo eine ordnungsgemäße Verbindung besteht. Diese LED zeigt zudem die Verbindungsgeschwindigkeit an (10 MBit/s oder 100 MBit/s). Wenn Sie alle Geräte miteinander verbinden und keinen ordnungsgemäßen WAN-/PORT-LED-Status erhalten, prüfen Sie bitte die Kabel.

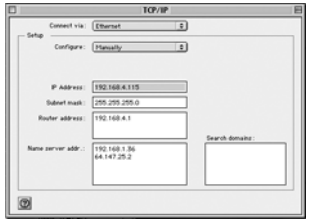
Wenn Sie geprüft haben, ob zu allen Geräten eine ordnungsgemäße Netzwerkverbindung hergestellt wurde, müssen Sie die Netzwerkeinstellungen Ihres Computers überprüfen. Führen Sie hierzu die folgenden Schritte aus:



Schritt 1. Konfiguration der TCP/IP-Einstellungen

1. Öffnen Sie das Menü [Apple], klicken Sie auf [Control Panels] (Kontrollfelder) und wählen Sie dann [TCP/IP] aus.

2. Vergewissern Sie sich, dass im Dialogfeld [TCP/IP] die Option [Ethernet] im Feld [Connect Via:] (Verbindung) ausgewählt ist.



Wenn die Option [Using DHCP Server] (DHCP Server) bereits im Feld [Configure] (Konfigurationsmethode) ausgewählt ist, ist Ihr Computer bereits für eine DHCP-Verbindung konfiguriert. Bitte vergleichen Sie Ihre IP-Informationen mit den unten aufgeführten Informationen:

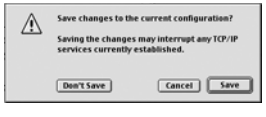
- Die IP-Adresse ist jetzt 192.168.2.xxx (xxx ist hierbei eine Zahl von 1-253).
- Die Subnetzmaske (Subnet Mask) ist 255.255.255.0.
- Der Standardgateway (Default Gateway) ist 192.168.2.1.

Wenn diese Information bei Ihren IP-Informationen aufgelistet werden, können Sie den Barricade™ Turbo konfigurieren. Bitte fahren Sie mit folgendem Schritt fort:
Schritt 2. Deaktivieren des HTTP-Proxy.

Fahren Sie andernfalls mit den nachstehenden Schritten fort.

3. Setzen Sie die Option [Configure] (Konfigurationsmethode) auf [Using DHCP Server] (DHCP Server) und schließen Sie das Dialogfeld [TCP/IP]. Anschließend werden Sie aufgefordert, die Einstellungen zu speichern.

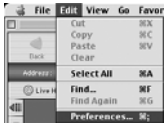
4. Klicken Sie auf [Save] (Sichern), um die neuen Änderungen zu speichern.


Save changes to the current configuration?
Saving the changes may interrupt any TCP/IP services currently established.
Don't Save
Cancel
Save

Schritt 2. Deaktivieren des HTTP-Proxy

Wenn Sie über eine gültige IP-Adresse für Ihren Computer verfügen, können Sie den Barricade™ Turbo für Ihren Internet-Anbieter konfigurieren. Bevor Sie auf die Web-basierte Administrationsseite zugreifen können, müssen Sie sich vergewissern, dass die HTTP-Proxy-Funktion Ihres Web-Browsers deaktiviert ist. Führen Sie hierzu bitte, je nach dem von Ihnen verwendeten Browser, die entsprechenden Schritte aus.

Internet Explorer



1. Öffnen Sie den Internet Explorer und klicken Sie auf die Schaltfläche [Stop] (Abbrechen). Klicken Sie auf [Edit] (Bearbeiten) und anschließend auf [Preferences] (Einstellungen).

2. Wählen Sie im Fenster [Preferences] (Einstellungen) unter [Network] (Netzwerk) die Option [Proxies] (Proxys) aus.

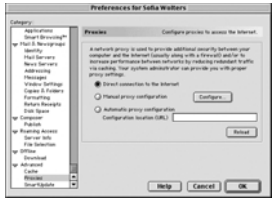
3. Deaktivieren Sie alle Optionen und klicken Sie auf [OK].

Netscape

1. Öffnen Sie den Netscape-Browser und klicken Sie auf [Stop] (Abbrechen).
   Klicken Sie auf [Edit] (Bearbeiten) und wählen Sie [Preferences] (Einstellungen).

2. Wählen Sie im Dialogfeld [Preferences] (Einstellungen) in der linken Spalte [Category] (Kategorie) die Option [Advanced] (Erweitert) aus.

3. Wählen Sie in der Kategorie [Advanced] (Erweitert) die Option [Proxies] (Proxys) aus.



4. Wählen Sie [Direct Connection to the Internet] (Direkte Verbindung zum Internet) aus und klicken Sie auf [OK].

Schritt 3. Konfiguration des Barricade™ Turbo

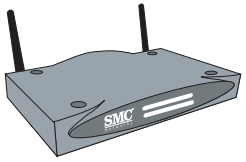
Wenn Sie auf die Web-basierte Administrationsseite zugreifen können, führen Sie die im Handbuch aufgeführten Konfigurationsschritte aus. Da der Barricade™ Turbo ein plattformunabhängiges Design besitzt, sind die Konfigurationsschritte für Windows-basierte und Mac OS Computer identisch.

Étape 1... Déballez

Routeur haut débit Câble/DSL sans fil Barricade™ Turbo SMC2404WBR

Nous tenons à vous remercier d'avoir choisi le routeur haut débit Câble/DSL sans fil SMC Networks. Ce Guide d'installation rapide fournit des instructions d'installation simples. Pour plus d'informations, consultez le manuel présent sur le CD-ROM.

Remarque : si le PC à partir duquel vous exécutez cet utilitaire d'installation est doté d'une adresse IP statique, vous devrez paramétrer IP en DHCP. Pour des informations sur la manière de procéder, consultez le manuel.



Contenu de l'emballage :

- Un routeur Barricade™ haut débit sans fil
- Un cordon d'alimentation CA 5 V
- Un câble Ethernet
- Un Guide d'installation rapide
- Un CD-ROM d'installation et de documentation

Avant de commencer, vérifiez les points suivants :

- Le contenu de l'emballage doit être complet.
- Un ordinateur sous Windows au moins doit disposer d'un lecteur de CD-ROM*.
- Vous devez disposer de tous les câbles Ethernet CAT-5 supplémentaires éventuellement nécessaires à la connexion d'autres ordinateurs.
- Chaque ordinateur doit disposer d'une carte réseau Ethernet interne ou externe correctement installée.
- Un modem Câble/DSL doit être installé et la connexion Internet doit fonctionner sur au moins un ordinateur.

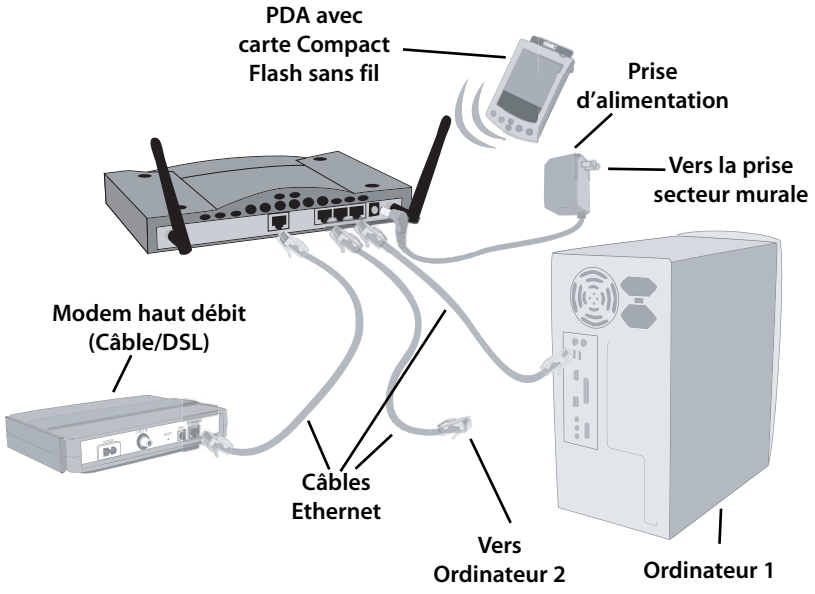
***Remarque :** un lecteur de CD ROM n'est nécessaire que si vous souhaitez utiliser l'Assistant d'installation EZ 3-Click pour configurer votre routeur Barricade™. L'opération peut être effectuée manuellement au travers de l'interface Web. Des instructions sont fournies dans le manuel.

Étape 2... Connectez

Connectez tous les ordinateurs qui devront bénéficier du partage de votre connexion Internet. Cette opération est nécessaire pour détecter que chaque périphérique est correctement raccordé. Vous pouvez connecter et déconnecter sans problème les câbles Ethernet des ordinateurs, du routeur Barricade™ ou du modem haut débit lorsque ceux-ci sont sous tension.

Aidez-vous du schéma ci-dessous pour installer votre réseau :

Remarque : utilisez des câbles Ethernet standard de catégorie 5 (CAT-5) avec des connecteurs RJ-45.



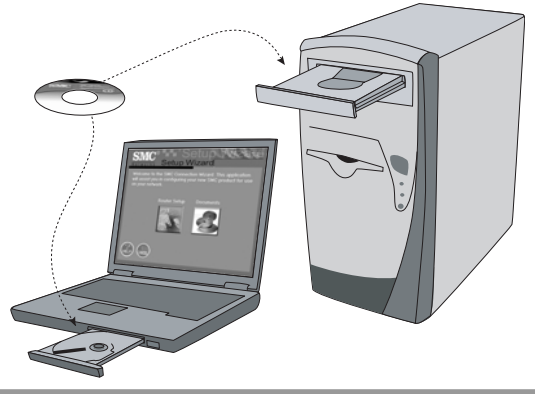
Étape 3... Démarrez

Lorsque vos ordinateurs sont tous connectés, vous êtes prêt à installer l'Assistant EZ 3-Click.

- Retirez le CD-ROM de son boîtier.
- Si l'ordinateur est éteint, allumez-le.
- Au moment du démarrage, insérez le CD-ROM dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur connecté au routeur Barricade™.

Remarque : l'écran présenté ci-dessous n'apparaît que si la fonction de démarrage automatique est activée. Si l'Assistant EZ 3-Click ne démarre pas automatiquement, effectuez les étapes suivantes pour le faire démarrer :

1. Double-cliquez sur l'icône [My Computer] (Poste de travail).
2. Double-cliquez sur l'icône de CD-ROM ou de disque compact pour voir le contenu du CD.
3. Cliquez sur l'icône [EZ Install] pour lancer le programme.



Utilisateurs de Macintosh !

Si vous installez le routeur Barricade™ dans un réseau spécifiquement Macintosh, consultez l'annexe A pour des directives spéciales sur la configuration et l'installation manuelles du routeur Barricade™. L'Assistant EZ 3-Click n'est pas compatible avec MacOS.

Configuration de votre ordinateur Macintosh

Après avoir connecté le routeur Barricade™ à votre modem haut débit puis connecté votre Macintosh au routeur Barricade™, vous êtes prêt à configurer votre ordinateur pour la connexion au routeur Barricade™.

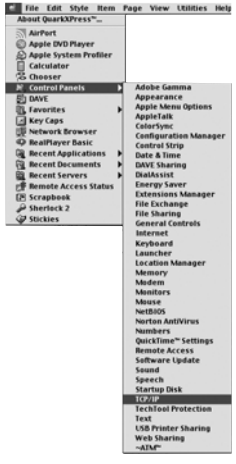
Après avoir connecté ces périphériques au moyen d'un câblage Ethernet CAT-5, examinez les témoins lumineux des ports du routeur Barricade™ pour vérifier que votre connexion est correcte.

- Le témoin WAN atteste du bon fonctionnement de la connexion entre votre modem haut débit et le routeur Barricade™.
- Le témoin PORT atteste du bon fonctionnement de la connexion entre un ordinateur et le routeur Barricade™. Ce témoin montre aussi la vitesse de la connexion (10 Mbps ou 100 Mbps). Si, après avoir connecté tous les périphériques, vous n'obtenez pas un état correct des témoins WAN / PORT, vérifiez les câbles.

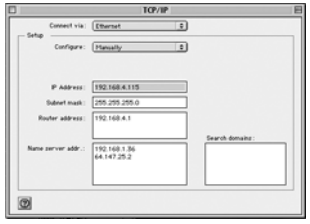
Après avoir vérifié la connexion réseau avec tous vos périphériques, vous devez vérifier les paramètres réseau de vos ordinateurs. Pour ce faire, procédez comme suit :

Étape 1 - Configuration des paramètres TCP/IP

1. Déroulez le menu [Apple], cliquez sur l'option [Tableaux de bord] et sélectionnez [TCP/IP].



2. Dans la boîte de dialogue TCP/IP, vérifiez que l'option [Ethernet] est sélectionnée dans la zone [Connect Via:] (Se connecter via).



Si l'option [Using DHCP Server] (Utiliser un serveur DHCP) est sélectionnée dans la zone [Configure] (Configuration), votre ordinateur est déjà configuré pour une connexion DHCP. Vérifiez vos informations IP par rapport aux informations suivantes :

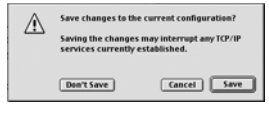
- L'adresse IP doit maintenant être 192.168.2.xxx (où xxx est un nombre compris entre 1 et 253).
- L'adresse du masque de sous-réseau doit être 255.255.255.0.
- L'adresse de la passerelle par défaut doit être 192.168.2.1.

Si vos informations IP correspondent, vous êtes prêt à configurer le routeur Barricade™. Consultez la section :
Étape 2 - Désactivation du Proxy HTTP.

Si elles ne correspondent pas, effectuez les étapes ci-après.

3. Affectez la valeur [Using DHCP Server] (Utiliser un serveur DHCP) à la zone [Configure] (Configuration), puis refermez la boîte de dialogue TCP/IP ; un message vous demande d'enregistrer les paramètres.

4. Cliquez sur le bouton [Save] (Enregistrer) pour enregistrer les modifications.


Save changes to the current configuration?
Saving the changes may interrupt any TCP/IP services currently established.
Don't Save
Cancel
Save

Étape 2 - Désactivation du Proxy HTTP

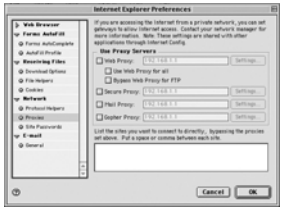
Lorsque l'adresse IP de votre ordinateur est correcte, vous êtes prêt à configurer le routeur Barricade™ pour votre Fournisseur d'Accès Internet. Avant d'accéder à la page Web d'administration, vous devez vérifier que la fonctionnalité Proxy HTTP de votre navigateur Web est désactivée. Pour ce faire, effectuez les étapes suivantes en fonction du navigateur que vous utilisez.

Internet Explorer

1. Ouvrez Internet Explorer et cliquez sur le bouton [Stop] (Arrêter). Cliquez sur [Edit] (Edition), puis sur [Preferences] (Préférences).

2. Dans la boîte de dialogue qui s'affiche, sous [Network] (Réseau), sélectionnez [Proxies] (Serveur proxy).

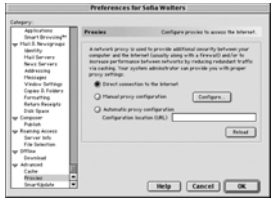
3. Désactivez toutes les cases à cocher, puis cliquez sur [OK].



Netscape

1. Ouvrez Netscape et cliquez sur le bouton [Stop] (Arrêter).
   Cliquez sur [Edit] (Edition), puis sur [Preferences] (Préférences).

2. Dans la boîte de dialogue qui s'affiche, dans la colonne de gauche [Category] (Catégorie), sélectionnez [Advanced] (Avancé).



3. Dans la zone [Advanced] (Avancé), sélectionnez [Proxies] (Serveurs proxy).

4. Activez l'option [Direct Connection to the Internet] (Connexion directe à Internet), puis cliquez sur [OK].

Étape 3 - Configuration du routeur Barricade™

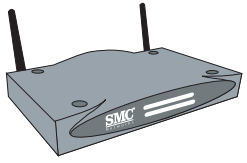
Lorsque vous pouvez accéder à la page Web d'administration, effectuez les étapes de configuration indiquées dans le manuel. Comme le routeur Barricade™ utilise une conception indépendante de la plate-forme, la configuration des ordinateurs sous Windows est la même que celle des ordinateurs sous Mac OS.

1er paso... Desempaquetar

Router de banda ancha de cable/DSL con acceso inalámbrico Barricade™ Turbo SMC2404WBR

Gracias por escoger el router de banda ancha de cable/DSL con acceso inalámbrico de SMC Networks. En este manual de instalación rápida encontrará instrucciones de instalación sencillas. Si desea más información, consulte el manual incluido en el CD-ROM.

Nota: Si el PC desde el que ejecuta esta utilidad de instalación posee una dirección IP estática, deberá cambiar los parámetros de IP y seleccionar DHCP. Encontrará información sobre este tema en el manual.



Contenido de la caja:

- Un router de banda ancha con acceso inalámbrico Barricade™ Turbo
- Un adaptador de corriente CA 5V
- Un cable Ethernet
- Un manual de instalación rápida
- Un CD-ROM de instalación y documentación

Antes de empezar compruebe que:

- La caja contenga todos los componentes.
- Como mínimo un ordenador con Windows disponga de unidad de CD-ROM*.
- Tenga cables Ethernet CAT-5 adicionales para conectar otros ordenadores.
- Todos los ordenadores tengan instalado correctamente un adaptador de red Ethernet interno o externo.
- Haya instalado un módem de cable o DSL y que como mínimo un ordenador disponga de conexión a Internet.

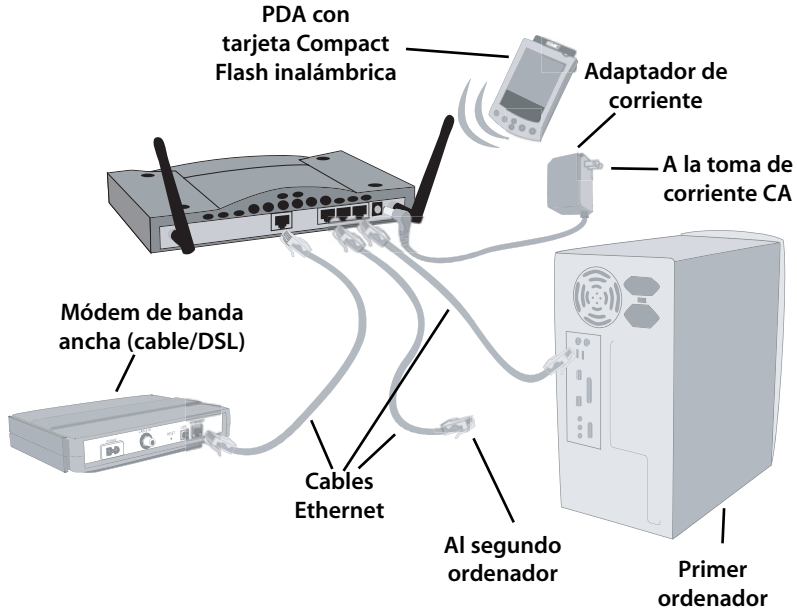
***Nota:** La unidad de CD-ROM sólo es necesaria si se quiere utilizar el asistente de instalación EZ 3-Click para configurar el Barricade™ Turbo. Este proceso puede efectuarse manualmente a través de la interfaz de red. Las instrucciones aparecen en el manual.

2° paso... Conectar

Conecte todos los ordenadores que quiera que compartan la conexión a Internet. Esta operación sirve para comprobar que todos los dispositivos estén conectados correctamente. No es peligroso conectar y desconectar cables Ethernet en el ordenador, el Barricade™ Turbo o el módem de banda ancha cuando está encendido.

Consulte el diagrama de abajo para montar la red:

Nota: Utilice cables Ethernet estándares de la Categoría 5 (CAT-5) con conectores RJ-45.

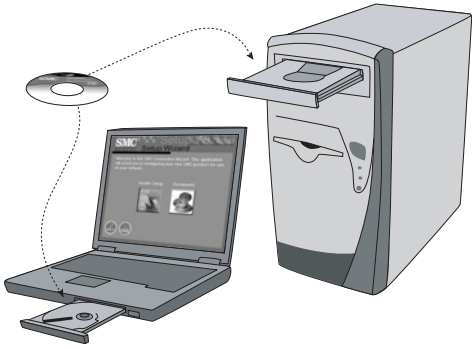


Una vez conectados todos los ordenadores, ya puede instalar el asistente de instalación EZ 3-Click.

- Quite el precinto del CD-ROM.
- Encienda el ordenador.
- Introduzca el CD-ROM en la unidad de CD-ROM del ordenador conectado al Barricade™ Turbo.

Nota: La pantalla de abajo sólo aparecerá si la función de ejecución automática Autorun está activada. Si el asistente de instalación EZ 3-Click no se inicia de forma automática, siga los pasos indicados a continuación para ejecutar el programa:

1. Haga doble clic en el icono [My Computer] (Mi PC).
2. Haga doble clic en el icono del CD-ROM o del compact disc para ver el contenido del CD.
3. Pulse el icono [EZ Install] (EZ Install) para ejecutar el programa.



¡Usuarios de Macintosh!

Si configura el router Barricade™ en TODA la red Macintosh, consulte el Apéndice A, donde encontrará instrucciones especiales sobre cómo instalar y configurar el Barricade™ manualmente. El asistente de instalación EZ 3-Click no es compatible con MacOS.

Configuración de un ordenador Macintosh

Una vez que haya conectado el router Barricade™ Turbo con el módem de banda ancha y el Macintosh con el Barricade™ Turbo, ya podrá configurar el ordenador para que se conecte con el Barricade™ Turbo.

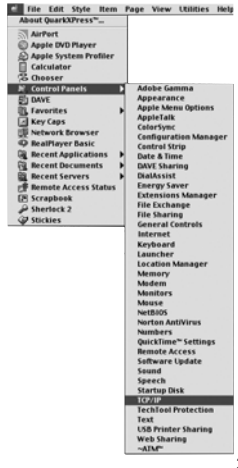
Después de conectar estos dispositivos, utilizando cables Ethernet CAT-5, compruebe las luces de los puertos del Barricade™ Turbo para saber si dispone de una buena conexión.

- La luz WAN indica si existe una buena conexión entre el módem de banda ancha y el Barricade™ Turbo.
- La luz PORT indica si existe una buena conexión entre el ordenador y el Barricade™ Turbo. Esta luz también muestra la velocidad de conexión (10 Mbps o 100 Mbps). Si conecta todos los dispositivos entre sí y el estado de la luz WAN / PORT no es válida, compruebe los cables.

Una vez comprobado que posee una buena conexión de red en todos los dispositivos, deberá repasar la configuración de red de los ordenadores. A continuación le indicaremos cómo hacerlo:

1er paso: Configurar los ajustes TCP/IP

1. Despliegue el menú [Apple], pulse la opción [Control Panels] (Paneles de Control) y seleccione [TCP/IP].



2. En el cuadro de diálogo TCP/IP, asegúrese de que está seleccionado [Ethernet] (Ethernet) en el campo [Connect Via:] (Conectar a través de:).

Si en el campo [Configure] (Configurar) ya está seleccionado [Using DHCP Server] (Usar servidor DHCP), el ordenador ya está configurado para una conexión DHCP. Compruebe que su información IP coincida con la que se facilita a continuación:

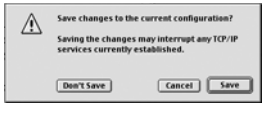
- La dirección IP ahora es 192.168.2.xxx (donde xxx es un número del 1 al 253).
- La máscara de subred es 255.255.255.0.
- La puerta de enlace predeterminada es 192.168.2.1.

Si la información IP de su ordenador coincide con la que acabamos de facilitar, ya puede configurar el Barricade™ Turbo. Vaya a: **2º paso: Desactivar el proxy HTTP.**

Si no, siga con los pasos que vienen a continuación.

3. Seleccione [Using DHCP Server] (Utilizando servidor DHCP) en [Configure] (Configurar) y cierre el cuadro de diálogo TCP/IP. Se le preguntará si desea guardar los ajustes.

4. Pulse el botón [Save] (Guardar) para guardar los nuevos cambios.

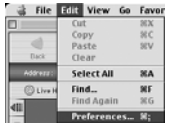

Save changes to the current configuration?
Saving the changes may interrupt any TCP/IP services currently established.
Don't Save
Cancel
Save

2º paso: Desactivar el proxy HTTP

Una vez que su ordenador posea una dirección IP válida, ya podrá configurar el Barricade™ Turbo para su proveedor de Internet. Antes de acceder a la página de administración basada en red, tendrá que comprobar que la función HTTP Proxy del navegador de Internet esté desactivada. Siga los pasos descritos a continuación según el navegador que utilice.

Internet Explorer

1. Abra Internet Explorer y pulse el botón [Stop] (Detener). Pulse [Edit] (Edición) y seleccione [Preferences] (Preferencias).



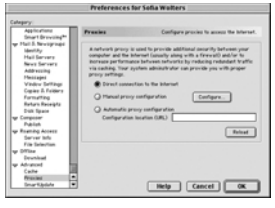
2. En el apartado [Network] (Red) de la ventana [Preferences] (Preferencias) de Internet Explorer, seleccione [Proxies] (Proxies).

3. Quite las marcas de todas las casillas de verificación y pulse [OK] (Aceptar).

Netscape

1. Abra Netscape y pulse el botón [Stop] (Detener).
   Pulse [Edit] (Edición) y seleccione [Preferences] (Preferencias).

2. Seleccione la opción [Advanced] (Avanzada) en la columna [Category] (Categoría) situada a la izquierda del cuadro de diálogo [Preferences] (Preferencias).



3. En la categoría [Advanced] (Avanzada), seleccione [Proxies] (Proxies).

4. Seleccione [Direct Connection to the Internet] (Conexión directa a Internet) y pulse [OK] (Aceptar).

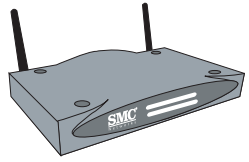
3er paso: Configurar el Barricade™ Turbo

Cuando acceda a la página de administración basada en red, siga las instrucciones de configuración descritas en el manual. Al utilizar un diseño independiente de plataforma, la configuración del Barricade™ Turbo es idéntica tanto en sistemas operativos Windows como en Apple.

Router a banda larga wireless Barricade™ Turbo via cavo/DSL SMC2404WBR

Grazie per aver scelto il router a banda larga wireless via cavo/DSL di SMC Networks. La presente guida rapida all'installazione di fornisce istruzioni semplificate per l'esecuzione della procedura, per ulteriori informazioni consultare il manuale contenuto nel CD-ROM.

Nota: se il PC da cui si esegue il programma d'installazione dispone di indirizzo IP statico, è necessario modificare le impostazioni IP su DHCP. Per informazioni relative all'esecuzione di questa procedura, consultare il manuale.



Contenuto della confezione:

- Un router a banda larga wireless Barricade™ Turbo
- Un adattatore di corrente 5 V CA
- Un cavo Ethernet
- Una guida rapida all'installazione
- Un CD-ROM per l'installazione contenente anche la documentazione

Prima d'iniziare, verificare che:

- Tutti gli elementi della confezione siano presenti.
- Almeno un computer con interfaccia a finestre disponga di un'unità CD-ROM*.
- Si disponga di cavi Ethernet CAT-5 aggiuntivi, necessari al collegamento di altri computer.
- Ciascun computer disponga di una scheda di rete Ethernet, interna o esterna, installata correttamente.
- Sia installato un modem via cavo/DSL e che la connessione Internet sia funzionante su almeno un computer.

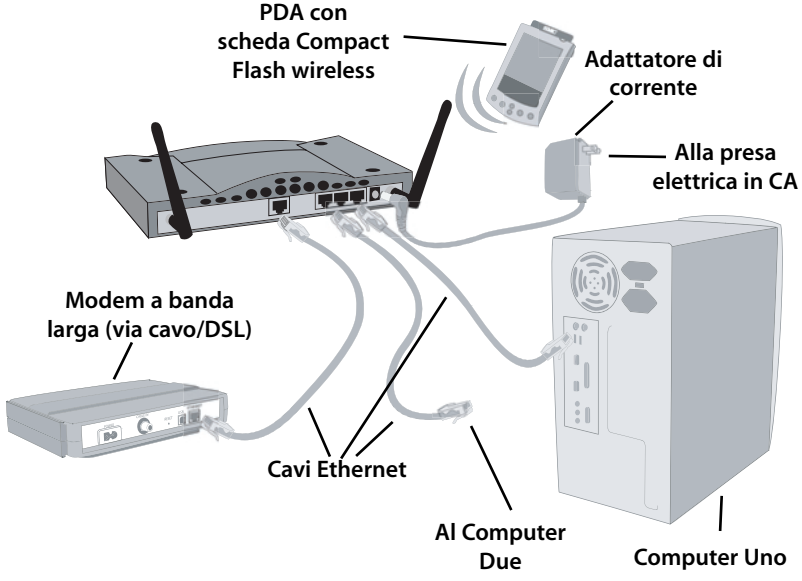
***NOTA:** l'unità CD-ROM è necessaria solo se si desidera utilizzare EZ 3-Click Installation Wizard per configurare Barricade™ Turbo. È possibile completare la procedura manualmente tramite l'interfaccia Web. Le istruzioni sono illustrate nel manuale.

Passaggio 2... Esecuzione dei collegamenti

Collegare tutti i computer che si desidera condividano la connessione Internet. Questa operazione è necessaria per rilevare che ciascuna periferica sia collegata in modo appropriato. È possibile eseguire il collegamento e lo scollegamento dei cavi Ethernet dal/i computer, dal router Barricade™ Turbo o dal modem a banda larga in sicurezza anche quando le apparecchiature sono accese.

Per la configurazione della rete fare riferimento allo schema riportato di seguito:

Nota: utilizzare cavi Ethernet standard appartenenti alla categoria 5 (CAT-5) con connettori RJ-45.



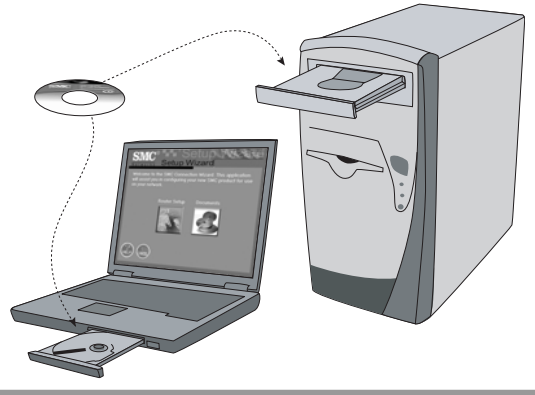
Passaggio 3... Inizio

Dopo aver collegato tutti i computer è possibile iniziare l'installazione di EZ 3-Click Installation Wizard.

- Estrarre il CD-ROM dalla confezione.
- Se il computer è spento, accenderlo.
- All'avvio, inserire il CD-ROM nella relativa unità del computer collegato al router Barricade™ Turbo.

Nota: La schermata riportata di seguito sarà visualizzata solo se è attivata la funzione Esecuzione automatica. Se l'EZ 3-Click Installation Wizard non si avvia automaticamente, attenersi alla procedura descritta di seguito per l'avvio:

1. Fare doppio clic sull'icona [My Computer] (Risorse del computer).
2. Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM o del Compact Disc per visualizzare il contenuto del CD.
3. Fare clic sull'icona [EZ Install] per avviare il programma.



Utenti Macintosh!

Se si configura il router Barricade™ Turbo in una rete comprendente SOLO computer Macintosh, consultare l'Appendice A per le istruzioni specifiche sulla configurazione e l'impostazione manuale di Barricade™. EZ 3-Click Installation Wizard non è compatibile con i sistemi operativi Mac.

Configurare un computer Macintosh

Dopo aver collegato il router Barricade™ Turbo al modem a banda larga e, successivamente, il Macintosh al router Barricade™ Turbo è possibile avviare la configurazione del computer da collegare a Barricade™ Turbo.

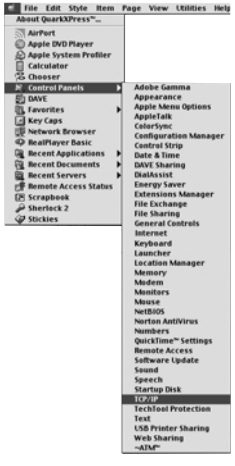
Dopo aver collegato queste periferiche tramite cablaggi Ethernet CAT-5, controllare i LED delle porte di Barricade™ Turbo per verificare che la connessione sia stabile.

- Il LED WAN verifica che la connessione dal modem a banda larga a Barricade™ Turbo sia stabile.
- Il LED PORT verifica che la connessione tra un computer e Barricade™ Turbo sia stabile. Questo LED visualizza anche la velocità di connessione (10 Mbps o 100 Mbps). Se tutte le periferiche sono connesse tra di loro, ma il LED WAN/ PORT non si accende correttamente, controllare i cavi.

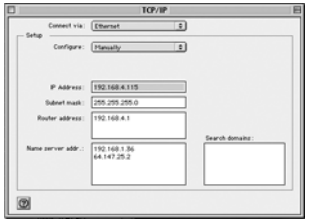
Dopo essersi accertati che tutte le periferiche dispongano di una connessione di rete stabile, è necessario verificare le impostazioni di rete dei computer. Per eseguire questa operazione attenersi alla procedura riportata di seguito:

Passaggio 1 - Configurazione delle impostazioni TCP/IP

1. Visualizzare il menu [Apple], quindi fare clic sull'opzione [Control Panels] (Pannelli di controllo) e selezionare [TCP/IP].



2. Accertarsi che, nella finestra di dialogo TCP/IP, sia selezionato [Ethernet] nel campo [Connect Via:] (Connetti tramite:).



Se l'opzione [Using DHCP Server] (Utilizzo del server DHCP) nel campo [Configure] (Configura) è selezionata, il computer è già configurato per la connessione DHCP. Verificare le informazioni IP con i dati riportati di seguito:

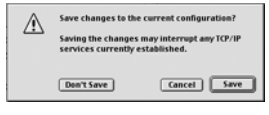
- IP address (Indirizzo IP): 192.168.2.xxx (dove xxx è un numero compreso tra 1 e 253).
- Subnet mask: 255.255.255.0.
- Default Gateway (Gateway predefinito): 192.168.2.1.

Se questi dati sono elencati nelle informazioni IP, allora è possibile iniziare la configurazione del router Barricade™ Turbo. Andare al: **Passaggio 2 - Disattivazione del proxy HTTP.**

Se così non fosse, procedere secondo i passaggi riportati di seguito.

3. Impostare l'opzione [Configure] (Configura) su [Using DHCP Server] (Utilizzo del server DHCP), quindi chiudere la finestra di dialogo TCP/IP. A questo punto viene richiesto di salvare le impostazioni.

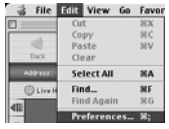
4. Fare clic sul pulsante [Save] (Salva) per salvare le modifiche.


Save changes to the current configuration?
Saving the changes may interrupt any TCP/IP services currently established.
Don't Save
Cancel
Save

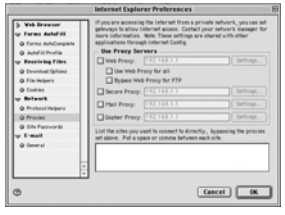
Passaggio 2 - Disattivazione del proxy HTTP

Dopo aver impostato un indirizzo IP valido sul proprio computer è possibile iniziare la configurazione del router Barricade™ Turbo per il provider Internet. Prima di poter accedere alla pagina dell'amministrazione basata su Web, è necessario verificare che la funzione HTTP Proxy del browser sia disabilitata. Per ese-guire questa operazione, attenersi alla procedura riportata di seguito, a seconda del browser in uso.

Internet Explorer



1. Avviare Internet Explorer e fare clic sul pulsante [Stop] (Termina). Fare clic su [Edit] (Modifica) e selezionare [Preferences] (Preferenze).

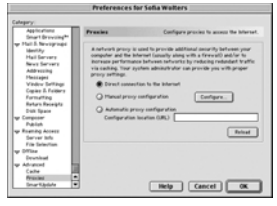


2. Nella finestra delle preferenze di Internet Explorer, in [Network] (Rete), selezionare [Proxies] (Proxy).

3. Deselezionare tutte le caselle di controllo e fare clic su [OK].

Netscape

1. Avviare Netscape e fare clic sul pulsante [Stop] (Termina).
   Fare clic su [Edit] (Modifica) e selezionare [Preferences] (Preferenze).



2. Nella finestra di dialogo [Preferences] (Preferenze), nella colonna di sinistra denominata [Category] (Categoria), fare clic sull'opzione [Advanced] (Avanzate).

3. Nella categoria [Advanced] (Avanzate), selezionare l'opzione [Proxies] (Proxy).

4. Selezionare [Direct connection to the Internet] (Connessione diretta a Internet), quindi fare clic su [OK].

Passaggio 3 - Configurazione di Barricade™ Turbo

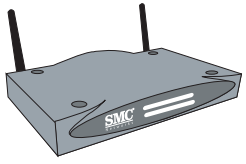
Non appena è possibile accedere alla pagina dell'amministrazione basata su Web, attenersi alla procedura di configurazione illustrata nel manuale. La procedura di configurazione è la stessa sia per i computer che utilizzano Windows sia per quelli che utilizzano il sistema operativo Apple, poiché la progettazione di Barricade™ Turbo è indipendente dalla piattaforma.

Steg 1... Packa upp

Barricade™ Turbo trådlös/DSL-bredbandsrouter SMC2404WBR

Tack för att du har valt SMC Networks trådlösa/DSL-bredbandsrouter. I den här snabba EZ 3-Click-installationshandledningen ingår enkla installationsanvisningar. I handboken som medföljer cd-romskivan finns ytterligare information.

Obs! Om datorn som kör installationsprogrammet har en fast IP-adress måste du ändra IP-inställningarna till DHCP. I handboken finns information om hur du gör det.



I kartongen ingår:

- En Barricade™ Turbo trådlös bredbandsrouter
- En nätadapter, 5 V
- En Ethernet-kabel
- En handledning för snabbinstallation
- En cd-romskiva med installationsanvisningar och dokumentation

Kontrollera följande innan du börjar:

- Allt innehåll finns i kartongen.
- Minst en Windowsbaserad dator har en cd-romenhet*.
- Du har CAT-5 Ethernet-kablar som eventuellt krävs för anslutning till andra datorer.
- Varje dator har en intern eller extern, korrekt installerad Ethernet Network-adapter.
- Ett kabel-/DSL-modem har installerats och Internetanslutningen fungerar på åtminstone en dator.

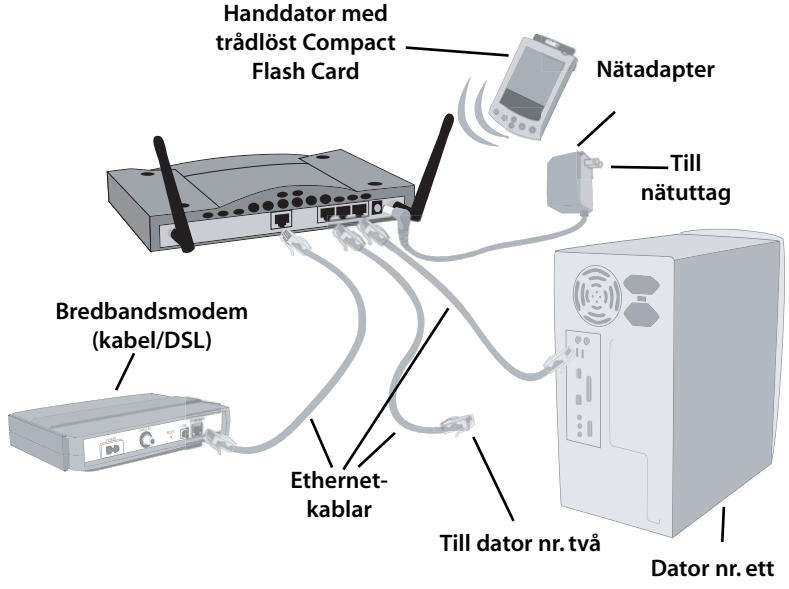
***Obs!** En cd-romenhet krävs endast om du vill använda EZ 3-Click-installations-guiden för att konfigurera Barricade™ Turbo. Processen kan slutföras manuellt via webbgränssnittet. Anvisningar ges i handboken.

Steg 2... Anslut enheterna

Anslut samtliga datorer som du vill ska ha gemensam Internetanslutning. Det måste du göra för att det ska gå att upptäcka att varje enhet är korrekt anslutet. Det går att ansluta och koppla ur Ethernet-kablar från datorn (datorerna), Barricade™ Turbo eller bredbandsmodemet när dessa är påslagna.

Använd diagrammet nedan för att få hjälp med att strukturera nätverket:

Obs! Använd Category 5 (CAT-5) Ethernet-standardkablar med RJ-45-kontakter.



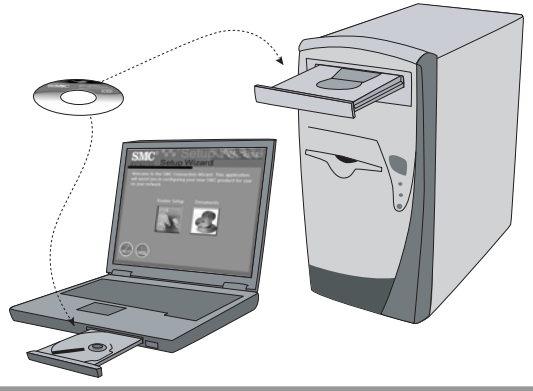
Steg 3... Börja

När du har anslutit alla datorer, kan du börja installera EZ 3-Click-installationsguiden.

- Ta ur cd-romenheten ur kartongen.
- Slå på datorn om den inte redan är påslagen.
- När datorn sätts igång, sätter du i cd-romskivan i cd-romenheten på den dator som är ansluten till Barricade™ Turbo.

Obs! Fönstret nedan till höger visas endast om funktionen Autorun (Autostart) är aktiverad. Om EZ 3-Click-installationsguiden inte startas automatiskt följer du stegen nedan för att starta programmet:

1. Dubbelklicka på ikonen [My Computer] (Den här datorn).
2. Dubbelklicka på ikonen för cd-romenheten eller cd-skivan för att visa innehållet på cd-skivan.
3. Klicka på ikonen [EZ Install] (EZ-installation) för att starta programmet.



Macintoshanvändare!

Om du installerar Barricade™ Turbo-routern i ALLA Macintoshnätverk finns specialanvisningar i Bilaga A för hur du konfigurerar och installerar Barricade™ manuellt. EZ 3-Click-installationsguiden är inte kompatibel med MacOS.

Så här konfigurerar du en Macintoshdator

När du har anslutit Barricade™ Turbo-routern till bredbandsmodemet kan du ansluta Macintoshdatorn till routern. Du kan nu börja att konfigurera datorn för anslutning till Barricade™ Turbo.

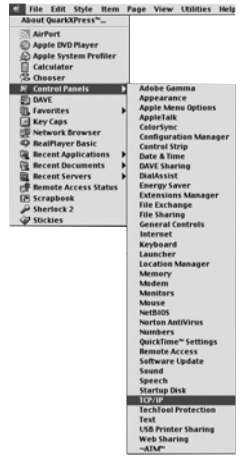
När du har anslutit de här enheterna, med hjälp av CAT-5 Ethernet-kablar, bör du kontrollera att lampan vid Barricade™ Turbo-porten tänds. Det betyder att du har en bra anslutning.

- WAN-lampan visar att du har en god anslutning mellan bredbandsmodemet och Barricade™ Turbo.
- PORT-lampan visar att du har en god anslutning mellan en dator och Barricade™ Turbo-routern. Lampan visar även anslutningshastigheten (10 Mb/s eller 100 Mb/s). Om du ansluter alla enheter samtidigt och WAN/PORT-lampan inte visar rätt status bör du kontrollera kablarna.

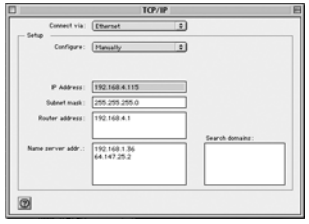
När du har kontrollerat att du har en god nätverksanslutning till alla enheter måste du kontrollera datorns inställningar för nätverket. Följ de här stegen för att kontrollera inställningarna:

Steg 1 - Konfigurera TCP/IP-inställningar

1. Öppna [Apple]-menyn, klicka på alternativet [Control Panels] (Kontrollpaneler) och välj [TCP/IP].



2. Kontrollera att [Ethernet] (Ethernet) har markerats i fältet [Connect Via:] (Anslut via:) i dialogrutan TCP/IP.



Om alternativet [Using DHCP Server] (Använder DHCP-server) redan har markerats i fältet [Configure] (Konfigurera), kan du börja att konfigurera datorn för en DHCP-anslutning. Bekräfta dina IP-uppgifter mot informationen som finns nedan:

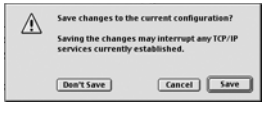
- Den aktuella IP-adressen är 192.168.2.xxx (där xxx är ett nummer från 1-253).
- Nätmasken är 255.255.255.0.
- Standardgateway är 192.168.2.1.

Om du har den informationen listad med dina IP-uppgifter kan du börja att konfigurera Barricade™ Turbo. Gå till:
Steg 2 - Avaktivera HTTP-proxy.

Om du inte har informationen fortsätter du med stegen nedan.

3. Ställ in alternativet [Configure] (Konfigurera) till [Using DHCP Server] (Använder DHCP-server) och stäng sedan dialogrutan TCP/IP. Du blir nu uppmanad att spara inställningarna.

4. Klicka på knappen [Save] (Spara) för att spara de nya inställningarna.


Save changes to the current configuration?
Saving the changes may interrupt any TCP/IP services currently established.
Don't Save
Cancel
Save

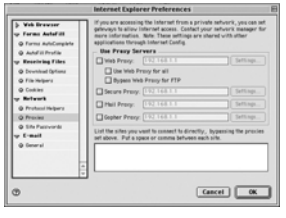
Steg 2 - Avaktivera HTTP-proxy

När du har en giltig IP-adress på datorn, kan du konfigurera Barricade™ Turbo för din Internetleverantör. Innan du kan få tillgång till den webbaserade administrationssidan måste du kontrollera att webbläsarens funktion HTTP Proxy inte är aktiverad. Kontrollera det genom att följa stegen nedan, beroende på vilken webbläsare du använder.

Internet Explorer

1. Öppna Internet Explorer och klicka på knappen [Stop] (Stopp). Klicka på [Edit] (Redigera) och markera [Preferences] (Egenskaper).

2. I fönstret Preferences (Egenskaper) i Internet Explorer, under Network (Nätverk) väljer du [Proxies] (Proxyservrar).

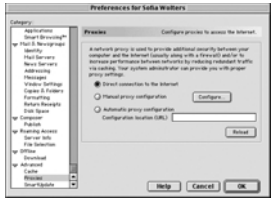


3. Avmarkera alla markerade rutor och klicka på [OK].

Netscape

1. Öppna Netscape och klicka på knappen [Stop] (Stopp).
   Klicka på [Edit] (Redigera) och markera [Preferences] (Egenskaper).

2. I dialogrutan [Preferences] (Egenskaper) i den vänstra kolumnen med namnet [Category] (Kategori) klickar du på alternativet [Advanced] (Avancerat).



3. Under kategorin [Advanced] (Avancerat) väljer du alternativet [Proxies] (Proxyservrar).

4. Välj alternativet [Direct Connection to the Internet] (Direktanslutning till Internet) och klicka på [OK].

Steg 3 - Konfigurera Barricade™ Turbo

När du vill få tillgång till den webbaserade administrationssidan följer du konfigurationsstegen i handboken. Eftersom Barricade™ Turbo är utformad för att vara oberoende av plattform är konfigurationen på Windowsbaserade datorer samma som för datorer med Apple OS.

Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

IMPORTANT NOTE:

FCC Radiation Exposure Statement: This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Industry Canada - Class B

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus as set out in the interference-causing equipment standard entitled "Digital Apparatus," ICES-003 of the Department of Communications.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matérial brouilleur : « Appareils Numériques », NMB-003 édictée par l'Industrie.

Full Installation Manual

Full installation manuals are provided on the Installation CD-Rom. Manuals in other languages than those included on the CD-Rom are provided on www.smc-europe.com (section support).

Firmware and Drivers

For latest driver, technical information and bug-fixes please visit www.smc-europe.com (section support).

Limited Lifetime Warranty Statement

For detailed information on SMC's limited lifetime warranty please check the English full manual on this CD-Rom or visit www.smc-europe.com (section support, product registration).

Contact SMC

Contact details for your relevant countries are available on www.smc-europe.com and www.smc.com.

Statement of Conditions

In line with our continued efforts to improve internal design, operational function, and/or reliability, SMC reserves the right to make changes to the product(s) described in this document without notice. SMC does not assume any liability that may occur due to the use or application of the product(s) described herein. In order to obtain the most accurate knowledge of installation, bug-fixes and other product related information we advise to visit the relevant product support page at www.smc-europe.com before you start installing the equipment. All information is subject to change without notice.

Limitation of Liability

In no event, whether based in contract or tort (including negligence), shall SMC be liable for incidental, consequential, indirect, special or punitive damages of any kind, or for loss of revenue, loss of business or other financial loss arising out of or in connection with the sale, installation, maintenance, use, performance, failure or interruption of its products, even if SMC or its authorized reseller has been adviced of the possiblity of such damages.

Copyright

Information furnished by SMC Networks, Inc. (SMC) is believed to be accurate and reliable. However, no responsibility is assumed by SMC for its use, nor for any infringements of patents or other rights of third parties which may result from its use. No license is granted by implication or otherwise under any patent or patent rights of SMC. SMC reserves the right to change specifications at any time without notice.

Trademarks

SMC is a registered trademark and EZ Connect is a trademark of SMC Networks, Inc. Other product and company names are trademarks or registered trademarks of their respective holders.